

## Tingkatkan ketahanan pangan, Kapolsek Pabedilan dukung inovasi desa dalam kompanisasi dinamo listrik dukung program Asta Cita Presiden.

Panji Rahitno - [CIREBON.JURNALNASIONAL.CO.ID](http://CIREBON.JURNALNASIONAL.CO.ID)

Nov 2, 2024 - 08:41



KAB. CIREBON - Inovasi desa dalam pembuatan dinamo bertenaga listrik ini telah dilakukan oleh pemerintah desa Pasuruan Kecamatan Pabedilan, sebagai pengganti mesin genset untuk sistem kompanisasi pengairan di sawah saat musim kemarau. Sabtu, 02/11/2024

Inovasi dalam pembuatan mesin pompa air bertenaga listrik ini telah digagas oleh Sdr. Muja Selaku Kuwu Desa Pasuruan Kecamatan Pabedilan yang mana inovasi ini selain dapat menghemat energi dan kebisingan juga ternyata mempunyai nilai ekonomi yang lebih baik dalam perhitungan pengeluaran dalam sistem kompanisasi pengairan di sawah saat musim kemarau seperti sekarang ini, sungguh sangat ironis dengan kapasitas listrik sebesar 16.000 Watt ini dapat digunakan untuk mengairi sawah hanya butuh waktu sekitar 1 jam untuk luas 1Ha, dengan hitungan rupiah sekitar Rp.200 (Dua ratus rupiah) per kwh nya.

Kapolresta Cirebon Kombes Pol Sumarni, S.I.K, S.H, M.H melalui Akp Mulyadi, SH selaku Kapolsek Pabedilan menjelaskan saat memalukan pengecekan dari lokasi persawahan dimana air dari sungai Cisanggarung ini dicurahkan dengan tenaga dinamo listrik yang biasanya menggunakan mesin diesel berbahan bakar solar, namun tidak dengan mesin dinamo milik Pemdes Pasuruan ini, hanya dengan aliran listrik ini tanpa kebisingan dan putaran yang stabil dapat menghasilkan sedotan air yang cukup melimpah untuk membanjiri lahan persawahan yang kering sebagai optimalisasi dalam penanaman padi dalam upaya peningkatan ketahanan pangan ini, petugas BPP kecamatan Pabedilan Iqbal saat mendampingi Akp Mulyadi juga mengharapkan desa lain dapat meniru inovasi apa yang dilakukan oleh Muja Selaku Kuwu Desa Pasuruan, selain inovasi mesin pompa dinamo listrik juga saat penanaman sesuai program pertanian dengan SIMURP yang pastinya sistem ini akan menguntungkan dari segi kualitas juga kuantitas padi yang bagus, untuk itu Akp Mulyadi juga berharap inovasi ini harus di jelaskan dengan gamblang kepada para petani yang tentunya difasilitasi oleh pemerintah desa demi mendukung Program Asta Cita Presiden dan Wakil Presiden Republik Indonesia sesuai Point No. 2 yakni memantapkan sistim pertahanan keamanan negara dan mendorong kemandirian bangsa melalui swasembada pangan, energi, air, ekonomi kreatif, ekonomi hijau dan ekonomi biru. Ujar Akp Mulyadi.